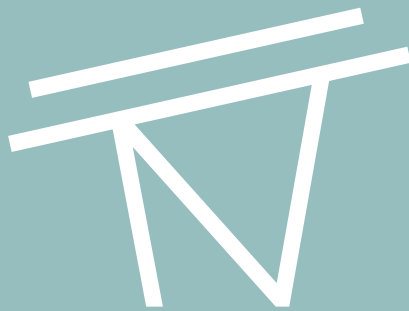


PENSILSOLE

catalogo
catalog
catalogue
katalog
catálogo



Vision

IT/ Vediamo un orientamento specifico ed esponenziale nella nostra offerta di prodotti con una chiara impronta ecologica orientata ad uno stile di vita nuovo, dove l'outdoor rappresenta il contatto con la natura, dove i confini si compongono e si smaterializzano. I nostri sistemi dotati di fonti di energia rinnovabile sono la risposta coerente alla necessità di preservare, rispettare e mantenere inalterato ciò che condividiamo con i viventi.

EN/ With our range of products, we are specifically focusing on the ecological aspects connected to a new lifestyle, where the outdoors symbolize being in touch with nature, where boundaries disappear and change. Our systems, working with renewable energy sources, are a valid answer to the need to preserve the world that we share with all living beings, to respect it and to keep it untouched.

FR/ Nous voyons une orientation spécifique et exponentielle dans notre offre de produits avec une empreinte écologique claire orientée vers un nouveau style de vie, où l'extérieur représente le contact avec la nature, où les frontières disparaissent et se dématérialisent. Nos systèmes équipés

de sources d'énergie renouvelables sont une réponse cohérente à la nécessité de préserver, de respecter et d'entretenir ce que nous partageons avec les êtres vivants.

DE/ Mit unserer Produktpalette konzentrieren wir uns speziell auf die ökologischen Aspekte, die mit einem neuen Lebensstil einhergehen, bei dem der Outdoor-Bereich die Naturnähe verkörpert, Grenzen verschwinden und sich verändern. Unsere Systeme, die mit erneuerbaren Energiequellen arbeiten, sind eine passende Antwort auf das Erfordernis, den Planeten, den wir mit allen Lebewesen teilen, zu bewahren, ihn zu respektieren statt zu zerstören.

SP/ Vemos una orientación específica y exponencial en nuestra oferta de productos, con una clara huella ecológica dirigida a un nuevo estilo de vida, donde el espacio exterior representa el contacto con la naturaleza y donde los límites se fusionan y se desmaterializan. Nuestros sistemas, equipados con fuentes de energía renovable, son la respuesta coherente a la necesidad de preservar, respetar y mantener inalterado aquello que compartimos con los seres vivos.

Mission

IT/ Da oltre trent'anni coltiviamo una narrazione secolare legata alla terra e ai suoi frutti. La nostra mission rispetta i tempi della natura, creando prodotti che riflettono i valori del coltivare e del raccogliere. Questo approccio ha dato vita a un design che coglie le evoluzioni del mercato e a un'etica aziendale condivisa, capace di generare valore, opportunità e relazioni durature.

EN/ For over thirty years, we have nurtured a centuries-old narrative tied to the land and its fruits. Our mission respects nature's rhythms, creating products that embody the values of cultivation and harvest. This approach has given rise to a design that embraces market evolution and a shared corporate ethic capable of generating value, opportunities, and lasting relationships.

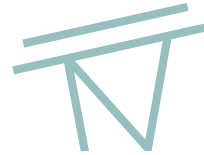
FR/ Depuis plus de trente ans, nous cultivons un récit séculaire lié à la terre et à ses fruits. Notre mission respecte les rythmes de la nature, créant des produits qui incarnent les valeurs de la culture et de la récolte. Cette approche a donné naissance à un design qui saisit les évolutions du marché et à une éthique d'entreprise partagée, génératrice de valeur, d'opportunités et de relations durables.

DE/ Seit über dreißig Jahren pflegen wir eine jahrhundertealte Erzählung, die eng mit der Erde und ihren Früchten verbunden ist. Unsere Mission respektiert die Rhythmen der Natur und schafft Produkte, die die Werte des Anbaus und der Ernte verkörpern. Dieser Ansatz hat ein Design hervorgebracht, das die Entwicklungen des Marktes aufgreift, sowie eine geteilte Unternehmenskultur, die Werte, Chancen und dauerhafte Beziehungen schafft.

SP/ Desde hace más de treinta años, cultivamos una narrativa centenaria vinculada a la tierra y sus frutos. Nuestra misión respeta los ritmos de la naturaleza, creando productos que reflejan los valores del cultivo y la cosecha. Este enfoque ha dado lugar a un diseño que capta la evolución del mercado y a una ética empresarial compartida, capaz de generar valor, oportunidades y relaciones duraderas.



Pensilsole



IT/ Le coperture per auto Giulio Barbieri sono ideali per proteggere i parcheggi e valorizzare le aree esterne. La versatilità, la qualità dei materiali e il design le rendono adatte a qualsiasi progetto.

Pensilsole è progettata per integrare qualsiasi impianto fotovoltaico. Si installa velocemente, anche senza fondazioni, ed è espandibile in entrambe le direzioni, ideale per coprire ampi parcheggi in singola o doppia fila.

EN/ Giulio Barbieri carports are the ideal solution for protecting parking spaces and enhancing outdoor areas. Their versatility, quality materials, and design make them suitable for any project.

Pensilsole is designed to integrate any photovoltaic system. It features fast installation, even without foundations, and can be expanded in both directions to cover large parking areas in single or double rows.

FR/ Les abris voiture Giulio Barbieri sont idéaux pour protéger les parkings et valoriser les espaces extérieurs. Leur polyvalence, la qualité des matériaux et leur design les rendent adaptés à tous les projets. Pensilsole est conçue pour intégrer tout type de système photovoltaïque. Elle s'installe

rapidement, même sans fondations, et peut s'étendre dans les deux directions pour couvrir de grands parkings en une ou deux rangées.

DE/ Die Carports von Giulio Barbieri sind ideal, um Parkplätze zu überdachen und Außenbereiche aufzuwerten. Dank ihrer Vielseitigkeit, Materialqualität und ihres Designs passen sie zu jedem Projekt.

Pensilsole ist so konzipiert, dass sie mit jeder Photovoltaikanlage kompatibel ist. Sie kann schnell montiert werden – auch ohne Fundament – und lässt sich in beide Richtungen erweitern, um große Parkflächen in Einzel- oder Doppelreihe zu überdecken.

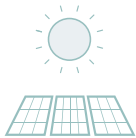
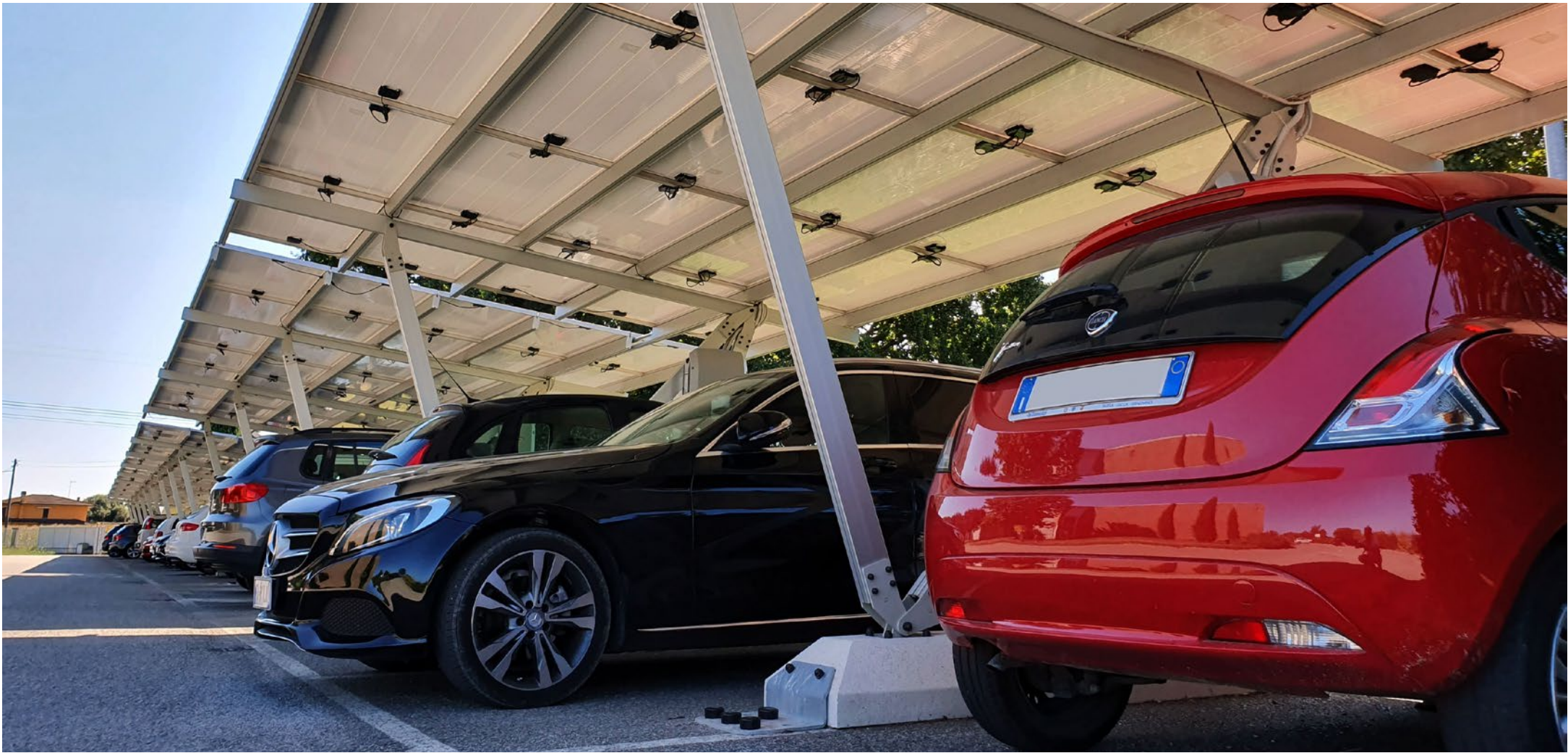
ES/ Las cubiertas para coches de Giulio Barbieri son ideales para proteger aparcamientos y mejorar espacios exteriores. Su versatilidad, calidad de materiales y diseño las hacen adecuadas para cualquier proyecto.

Pensilsole está diseñada para integrar cualquier sistema fotovoltaico. Se instala rápidamente, incluso sin cimientos, y puede ampliarse en ambas direcciones para cubrir grandes aparcamientos en fila simple o doble.



Proteggi, produci, risparmia: il carport evoluto per aziende e grandi aree.

Protect, produce, save: the advanced carport for companies and large areas.
Protégez, produisez, économisez : le carport évolué pour entreprises et grandes surfaces.
Schützen, erzeugen, sparen: das fortschrittliche Carport für Unternehmen und Großflächen.
Protege, produce, ahorra: la cochera avanzada para empresas y grandes superficies.



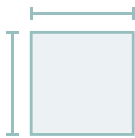
IT/ SOSTENIBILITÀ
Pensilina solare in alluminio, compatibile con tutti i pannelli fotovoltaici.

EN/ SUSTAINABILITY
Solar panel carport for parking lots made of aluminum, adaptable to any type of photovoltaic panel.

FR/ DURABILITÉ
Abri solaire en aluminium, compatible avec tous les panneaux photovoltaïques.

DE/ NACHHALTIGKEIT
Solardach aus Aluminium, passend für alle Photovoltaikmodule.

ES/ SOSTENIBILIDAD
Marquesina solar de aluminio, compatible con todos los paneles fotovoltaicos.



PRODOTTO SU MISURA
Realizzato su misura per adattarsi alle esigenze progettuali, rispettando i limiti strutturali.

CUSTOM-MADE
Custom-made to fit design needs while adhering to structural limits.

PRODUIT SUR MESURE
Fabriqué sur mesure pour s'adapter aux besoins du projet, en respectant les limites structurelles.

MASSGEFERTIGT
Maßgefertigt, um den Designanforderungen zu entsprechen und die strukturellen Grenzen einzuhalten.

PRODUCTO A MEDIDA
Hecho a medida para ajustarse a las necesidades del diseño, respetando los límites estructurales.



INSTALLAZIONE RAPIDA
Installazione rapida grazie a design ottimizzato e basi in cemento armato.

QUICK INSTALLATION
Fast installation with smart design and concrete bases.

INSTALLATION RAPIDE
Installation rapide grâce à un design optimisé et des bases en béton.

SCHNELLE INSTALLATION
Schnelle Montage durch optimiertes Design und Betonfundamente.

INSTALACIÓN RÁPIDA
Instalación rápida con diseño optimizado y bases de hormigón.



MANUTENZIONE MINIMA
Materiali di qualità e design semplice garantiscono durata e minima manutenzione.

LOW MAINTENANCE
Quality materials and simple design ensure durability with minimal maintenance.

ENTRETIEN MINIMAL
Matériaux de qualité et design simple pour une durabilité avec peu d'entretien.

WENIG WARTUNG
Hochwertige Materialien und schlichtes Design für Langlebigkeit mit minimaler Wartung.

BAJO MANTENIMIENTO
Materiales de calidad y diseño simple garantizan durabilidad y bajo mantenimiento.



PERSONALIZZAZIONE GRAFICA
Pensilsole è personalizzabile nei colori e può includere pannelli laterali con loghi e grafiche.

GRAPHIC CUSTOMIZATION
Pensilsole can be customized in colors and fitted with side panels featuring logos and graphics.

PERSONNALISATION GRAPHIQUE
Pensilsole est personnalisable en couleurs et peut intégrer des panneaux latéraux avec logos et graphismes.

GRAFISCHE PERSONALISIERUNG
Pensilsole kann farblich angepasst und mit Seitenpaneelen mit Logos und Grafiken ausgestattet werden.

PERSONALIZACIÓN GRÁFICA
Pensilsole se puede personalizar en colores e incluir paneles laterales con logotipos y gráficos.





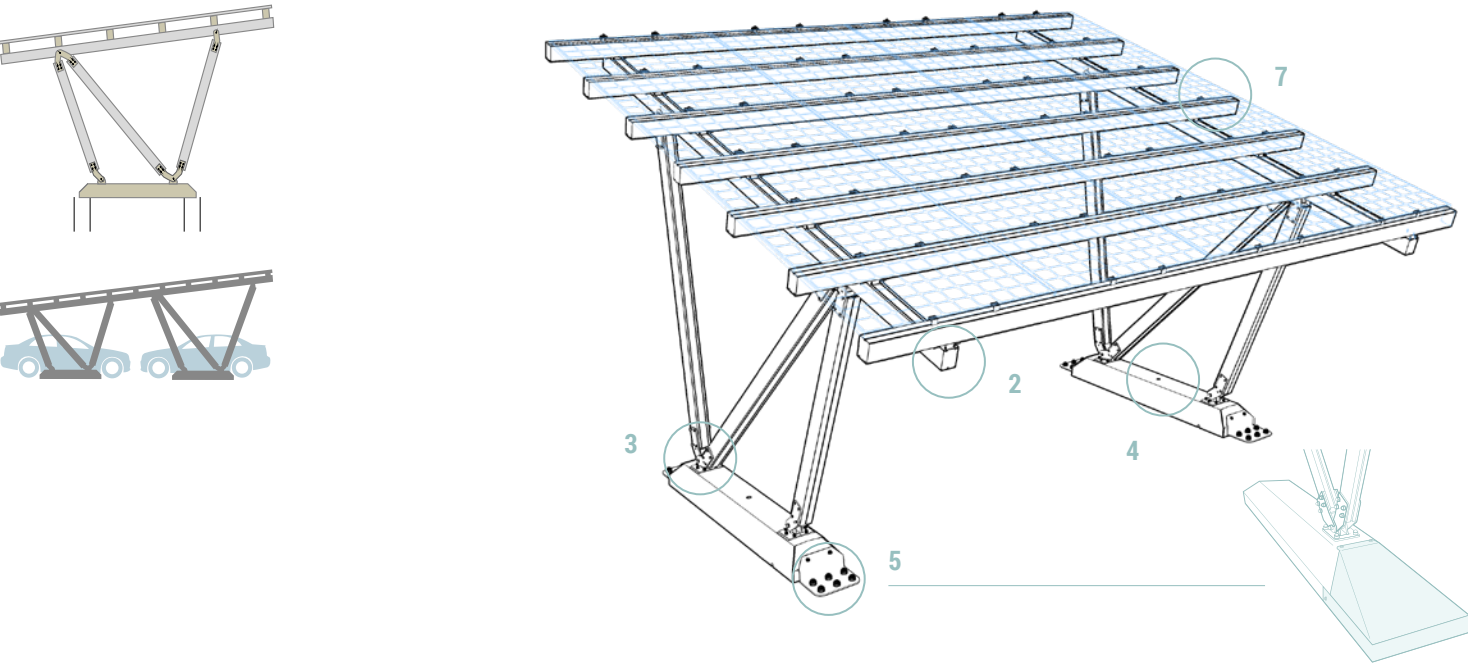




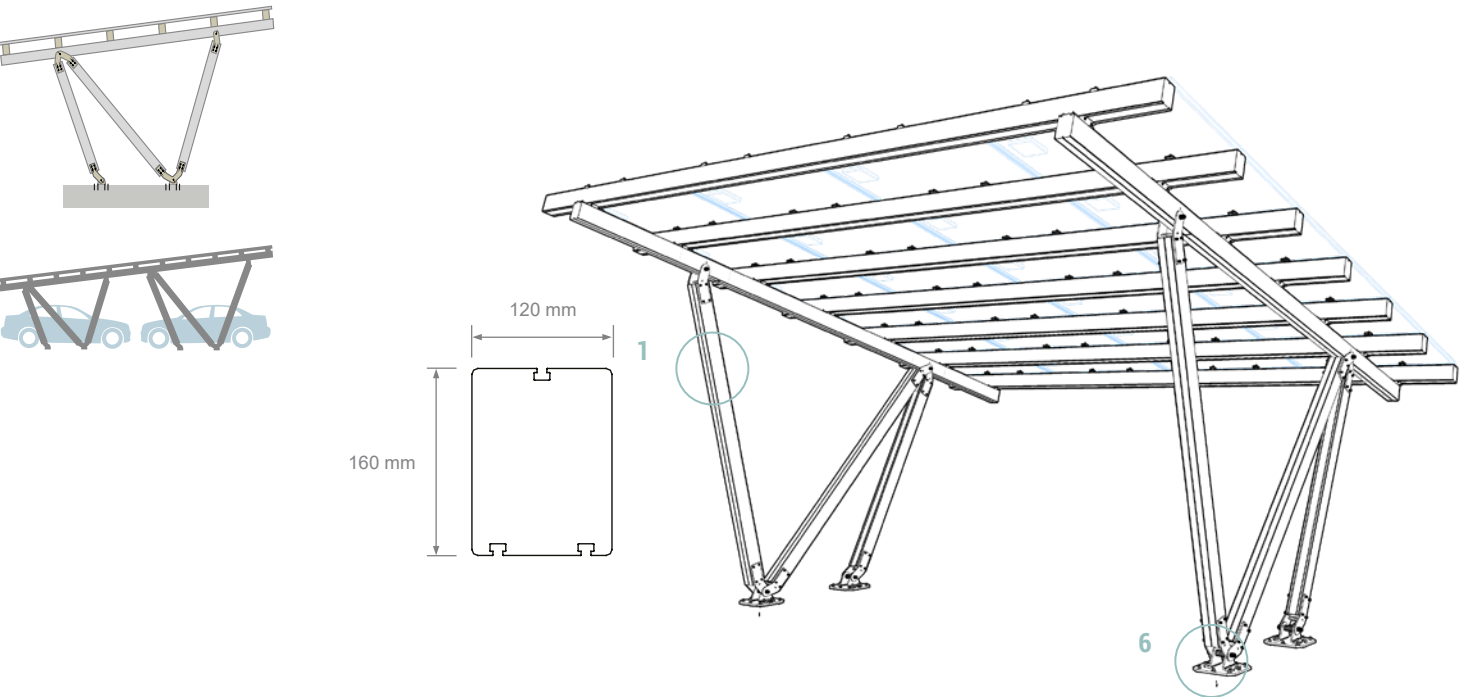
Pensilsole Maxi

IT/ CONFIGURAZIONI STRUTTURA EN/ STRUCTURE CONFIGURATIONS FR/ CONFIGURATIONS DE STRUCTURE
DE/ STRUKTURKONFIGURATIONEN ES/ CONFIGURACIONES DE ESTRUCTURA

IT/ Con zavorre EN/ With ballasts FR/ Avec lests DE/ Mit Ballasten ES/ Con lastres



IT/ Con piastre EN/ With plates FR/ Avec plaques DE/ Mit Platten ES/ Con placas



- 1** IT/ Profilo
EN/ Profile
FR/ Profil
DE/ Profil
ES/ Perfil

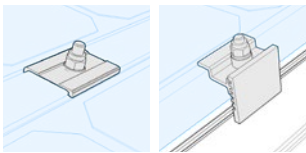
2 IT/ Tappi in alluminio sottoposti a verniciatura in polvere poliestere
EN/ Aluminum caps with polyester powder coating
FR/ Bouchons en aluminium avec peinture en poudre polyester
DE/ Aluminiumkappen mit Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Tapones de aluminio con pintura en polvo de poliéster

3 IT/ Piastre in acciaio sottoposte a verniciatura in polvere poliestere
EN/ Steel plates with polyester powder coating
FR/ Plaques en acier avec peinture en poudre polyester
DE/ Stahlplatten mit Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Placas de acero con pintura en polvo de poliéster

4 IT/ Zavorra in cemento armato (660 kg) l finitura in granito bianco sabbato
EN/ Reinforced concrete ballast (660 kg) l sandblasted white granite finish
FR/ Lest en béton armé (660 kg) l finition en granit blanc sablé
DE/ Betonballast (660 kg) l sandgestrahlter weißer Granitoberfläche
ES/ Lastre de hormigón armado (660 kg) l acabado en granito blanco arenado
- 5** IT/ **Opitonal** Carter di protezione l Picchetti o tasselli
EN/ **Opitonal** Protective cover l Ground stakes or anchor bolts
FR/ **Opitonal** Carter de protection l Piquets ou chevilles
DE/ **Opitonal** Schutzabdeckung l Erdnägel oder Dübel
ES/ **Opitonal** Cubierta de protección l Piquetas o tacos de anclaje

6 IT/ Versione con piastre di ancoraggio in acciaio zincate a caldo e verniciate a polvere poliestere per plinto o soletta in cemento
EN/ Version with hot-dip galvanized steel anchoring plates coated with polyester powder paint, for concrete footing or slab
FR/ Version avec plaques d'ancrage en acier galvanisé à chaud et peintes en poudre polyester, pour plot ou dalle en béton
DE/ Version mit feuerverzinkten Stahlankerplatten und Polyester-Pulverbeschichtung, für Betonfundament oder -platte
ES/ Versión con placas de anclaje de acero galvanizado en caliente y pintadas con polvo de poliéster, para zapata o losa de hormigón

7 IT/ Sistema di fissaggio rapido integrato
EN/ Integrated quick fastening system
FR/ Système de fixation rapide intégré
DE/ Integriertes Schnellbefestigungssystem
ES/ Sistema de fijación rápida integrado



- 1**
IT/ COLORI DELLA STRUTTURA
EN/ STRUCTURE COLORS
FR/ COULEURS DE LA STRUCTURE
DE/ FARBEN DER STRUKTUR
ES/ COLORES DE LA ESTRUCTURA



NON STANDARD

- IT/ Finitura ruvida opaca, verniciatura a polvere poliestere
EN/ Matte rough finish, polyester powder coating
FR/ Finition rugueuse mate, peinture en poudre polyester
DE/ Matte raue Oberfläche, Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Acabado rugoso mate, pintura en polvo de poliéster



- IT/ Altre colorazioni su richiesta
EN/ Other Colors Available on Request
FR/ Autres Coloris sur Demande
DE/ Weitere Farben auf Anfrage Verfügbar
ES/ Otros Colores Disponibles Bajo Pedido

- 2**
IT/ COLORE DEI TAPPI
EN/ CAP COLOR
FR/ COULEUR DES BOUCHONS
DE/ FARBE DER KAPPEN
ES/ COLOR DE LOS TAPONES



RAL 7044

- 3 | 6**
IT/ COLORE PIASTRE IN ACCIAIO
EN/ STEEL PLATE COLOR
FR/ COULEUR DES PLAQUES EN ACIER
DE/ FARBE DER STAHLPLATTEN
ES/ COLOR DE LAS PLACAS DE ACERO



RAL 7044

Pensilsole Maxi

IT/ CON ZAVORRE EN/ WITH BALLASTS FR/ AVEC LESTS DE/ MIT BALLASTEN ES/ CON LASTRES						
27 cm 50 cm 245 cm A max 550 cm max 275 cm B 250 cm max 15°						
IT/ Dimensioni EN/ Dimensions FR/ Dimensions DE/ Abmessungen ES/ Dimensiones	2	3	4	5	6	
	IT/ 2 zavorre EN/ 2 ballasts FR/ 2 lests DE/ 2 ballasten ES/ 2 lastres	IT/ 2 zavorre EN/ 2 ballasts FR/ 2 lests DE/ 2 ballasten ES/ 2 lastres	IT/ 2 zavorre EN/ 2 ballasts FR/ 2 lests DE/ 2 ballasten ES/ 2 lastres	IT/ 3 zavorre EN/ 3 ballasts FR/ 3 lests DE/ 3 ballasten ES/ 3 lastres	IT/ 3 zavorre EN/ 3 ballasts FR/ 3 lests DE/ 3 ballasten ES/ 3 lastres	
	A (cm)	695	868	1042	1390	1564
	B (cm)	598	598	598	598	598
IT/ CON PIASTRE EN/ WITH PLATES FR/ AVEC PLAQUES DE/ MIT PLATTEN ES/ CON PLACAS						
17 cm 12 cm 36 cm 36 cm A max 564 cm max 282 cm B 250 cm max 15°						
IT/ Dimensioni EN/ Dimensions FR/ Dimensions DE/ Abmessungen ES/ Dimensiones	2	3	4	5	6	
	IT/ 4 piastre EN/ 4 plates FR/ 4 plaques DE/ 4 Platten ES/ 4 placas	IT/ 4 piastre EN/ 4 plates FR/ 4 plaques DE/ 4 Platten ES/ 4 placas	IT/ 4 piastre EN/ 4 plates FR/ 4 plaques DE/ 4 Platten ES/ 4 placas	IT/ 6 piastre EN/ 6 plates FR/ 6 plaques DE/ 6 Platten ES/ 6 placas	IT/ 6 piastre EN/ 6 plates FR/ 6 plaques DE/ 6 Platten ES/ 6 placas	
	A (cm)	695	868	1042	1390	1564
	B (cm)	598	598	598	598	598

IT/ La struttura è dimensionata per sopportare un carico neve distribuito pari a **150 kg/m²**, in conformità alle prescrizioni delle *Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 (NTC 2018) ed Eurocodice 1 (EN1991)*, e ad una pressione generata dal vento fino a una velocità di riferimento di **150 km/h**, per un sito di esposizione in categoria III, come previsto dalla stessa normativa. Le dimensioni della struttura sono personalizzabili in base alle richieste del cliente. Le misure indicate si riferiscono a pannelli fotovoltaici da 1722 × 1134 mm. La versione con piastre richiede fondazioni per l'ancoraggio al suolo.

EN/ The structure is designed to withstand a distributed snow load of **150 kg/m²**, in compliance with *NTC 2018 and Eurocode 1 (EN1991)*, and wind pressure generated by a reference speed of up to **150 km/h**, for an exposure category III site, as required by the regulations. The structure's dimensions can be customized according to client needs. The listed measurements are based on photovoltaic panels of 1722 × 1134 mm. The version with plates requires a foundation system for ground anchoring.

FR/ La structure est dimensionnée pour supporter une charge de neige répartie de **150 kg/m²**, conformément aux *NTC 2018 et à l'Eurocode 1 (EN1991)*, ainsi qu'une pression due au vent avec une vitesse de référence allant jusqu'à **150 km/h**, pour un site en catégorie d'exposition III, comme prévu par la réglementation. Les dimensions de la structure sont personnalisables selon la demande du client. Les mesures indiquées se réfèrent à un panneau photovoltaïque de 1722 × 1134 mm. La version avec plaques nécessite un système de fondation pour l'ancrage au sol.

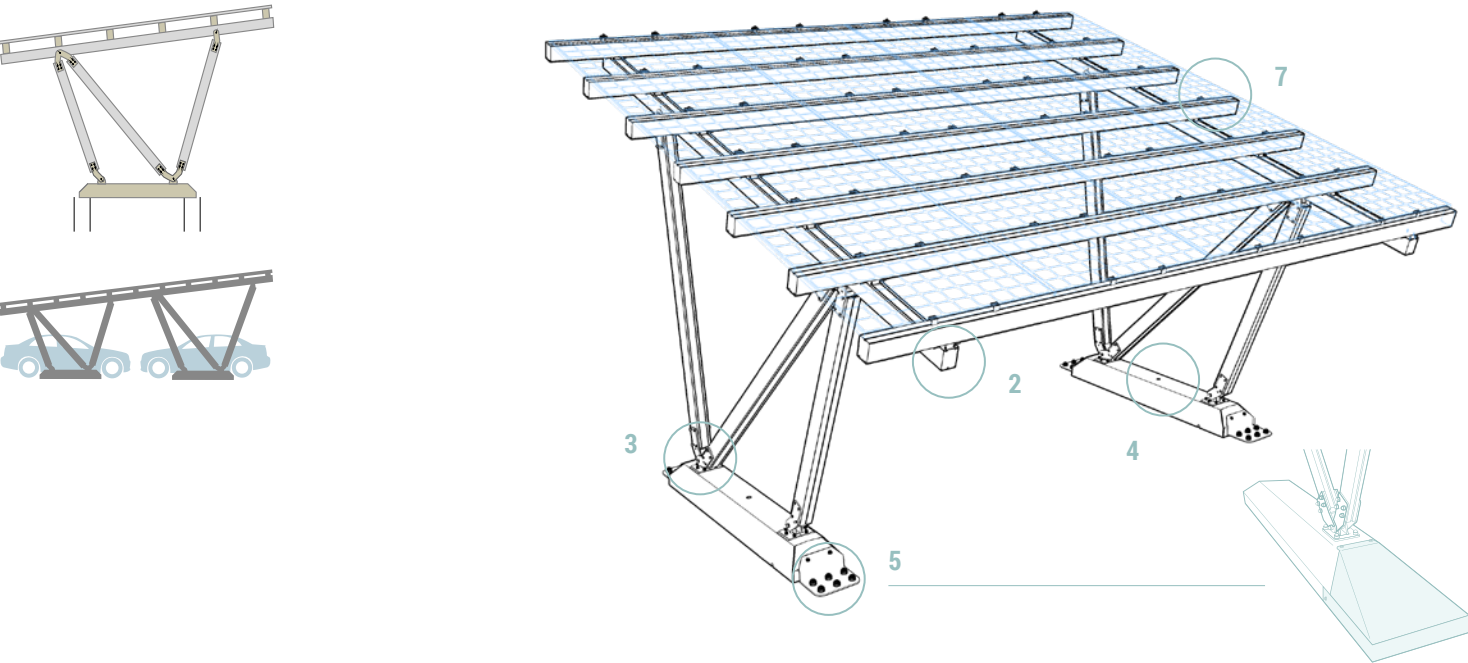
DE/ Die Struktur ist ausgelegt für eine gleichmäßig verteilte Schneelast von **150 kg/m²**, gemäß den *NTC 2018 und Eurocode 1 (EN1991)*, sowie für Winddruck bei einer Referenzgeschwindigkeit von bis zu **150 km/h** an einem Standort der Expositions-kategorie III, entsprechend den geltenden Vorschriften. Die Strukturmaße sind an Kundenwünsche anpassbar. Die angegebenen Maße basieren auf einem Photovoltaikmodul von 1722 × 1134 mm. Die Ausführung mit Platten erfordert ein Fundament zur Bodenverankerung.

ES/ La estructura está dimensionada para soportar una carga de nieve distribuida de **150 kg/m²**, conforme a las *NTC 2018 y al Eurocódigo 1 (EN1991)*, y la presión del viento generada por una velocidad de referencia de hasta **150 km/h**, para un sitio de exposición en categoría III, según la normativa vigente. Las dimensiones de la estructura son personalizables según la solicitud del cliente. Las medidas indicadas corresponden a paneles fotovoltaicos de 1722 × 1134 mm. La versión con placas requiere un sistema de cimentación para el anclaje al suelo.

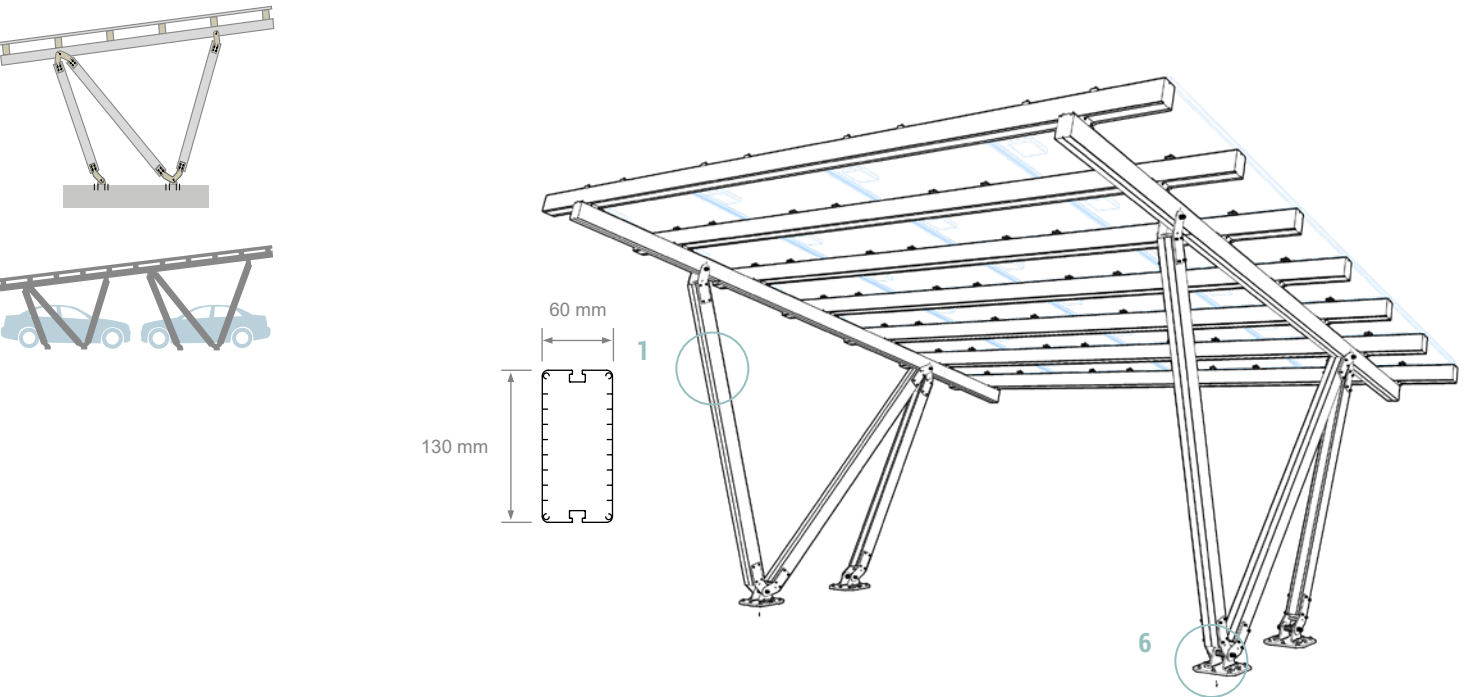
Pensilsole Middle

IT/ CONFIGURAZIONI STRUTTURA EN/ STRUCTURE CONFIGURATIONS FR/ CONFIGURATIONS DE STRUCTURE
DE/ STRUKTURKONFIGURATIONEN ES/ CONFIGURACIONES DE ESTRUCTURA

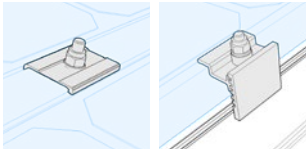
IT/ Con zavorre EN/ With ballasts FR/ Avec lests DE/ Mit Ballasten ES/ Con lastres



IT/ Con piastre EN/ With plates FR/ Avec plaques DE/ Mit Platten ES/ Con placas



- 1 IT/ Profilo
EN/ Profile
FR/ Profil
DE/ Profil
ES/ Perfil
- 2 IT/ Tappi in alluminio sottoposti a verniciatura in polvere poliester
EN/ Aluminum caps with polyester powder coating
FR/ Bouchons en aluminium avec peinture en poudre polyester
DE/ Aluminiumkappen mit Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Tapones de aluminio con pintura en polvo de poliéster
- 3 IT/ Piastre in acciaio sottoposte a verniciatura in polvere poliester
EN/ Steel plates with polyester powder coating
FR/ Plaques en acier avec peinture en poudre polyester
DE/ Stahlplatten mit Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Placas de acero con pintura en polvo de poliéster
- 4 IT/ Zavorra in cemento armato (660 kg) l finitura in granito bianco sabbato
EN/ Reinforced concrete ballast (660 kg) l sandblasted white granite finish
FR/ Lest en béton armé (660 kg) l finition en granit blanc sablé
DE/ Betonballast (660 kg) l sandgestrahlter weißer Granitoberfläche
ES/ Lastre de hormigón armado (660 kg) l acabado en granito blanco arenado
- 5 IT/ **Opitonal** Carter di protezione l Picchetti o tasselli
EN/ **Opitonal** Protective cover l Ground stakes or anchor bolts
FR/ **Opitonal** Carter de protection l Piquets ou chevilles
DE/ **Opitonal** Schutzabdeckung l Erdnägel oder Dübel
ES/ **Opitonal** Cubierta de protección l Piquetas o tacos de anclaje
- 6 IT/ Versione con piastre di ancoraggio in acciaio zincate a caldo e verniciate a polvere poliester per plinto o soletta in cemento
EN/ Version with hot-dip galvanized steel anchoring plates coated with polyester powder paint, for concrete footing or slab
FR/ Version avec plaques d'ancrage en acier galvanisé à chaud et peintes en poudre polyester, pour plot ou dalle en béton
DE/ Version mit feuerverzinkten Stahlankerplatten und Polyester-Pulverbeschichtung, für Betonfundament oder -platte
ES/ Versión con placas de anclaje de acero galvanizado en caliente y pintadas con polvo de poliéster, para zapata o losa de hormigón
- 7 IT/ Sistema di fissaggio rapido integrato
EN/ Integrated quick fastening system
FR/ Système de fixation rapide intégré
DE/ Integriertes Schnellbefestigungssystem
ES/ Sistema de fijación rápida integrado



- 1
IT/ COLORI DELLA STRUTTURA
EN/ STRUCTURE COLORS
FR/ COULEURS DE LA STRUCTURE
DE/ FARBEN DER STRUKTUR
ES/ COLORES DE LA ESTRUCTURA



NON STANDARD

- IT/ Finitura ruvida opaca, verniciatura a polvere poliester
EN/ Matte rough finish, polyester powder coating
FR/ Finition rugueuse mate, peinture en poudre polyester
DE/ Matte raue Oberfläche, Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Acabado rugoso mate, pintura en polvo de poliéster



- IT/ Altre colorazioni su richiesta
EN/ Other Colors Available on Request
FR/ Autres Coloris sur Demande
DE/ Weitere Farben auf Anfrage Verfügbar
ES/ Otros Colores Disponibles Bajo Pedido

- 2
IT/ COLORE DEI TAPPI
EN/ CAP COLOR
FR/ COULEUR DES BOUCHONS
DE/ FARBE DER KAPPEN
ES/ COLOR DE LOS TAPONES



RAL 7044

- 3 | 8
IT/ COLORE PIASTRE IN ACCIAIO
EN/ STEEL PLATE COLOR
FR/ COULEUR DES PLAQUES EN ACIER
DE/ FARBE DER STAHLPLATTEN
ES/ COLOR DE LAS PLACAS DE ACERO



RAL 7044

Pensilsole Middle

IT/ CON ZAVORRE EN/ WITH BALLASTS FR/ AVEC LESTS DE/ MIT BALLASTEN ES/ CON LASTRES						
50 cm 25,5 cm 210 cm max 516 cm max 258 cm max 7° 230 cm						
IT/ Dimensioni EN/ Dimensions FR/ Dimensions DE/ Abmessungen ES/ Dimensiones	2	3	4	5	6	
	IT/ 2 zavorre EN/ 2 ballasts FR/ 2 lests DE/ 2 ballasten ES/ 2 lastres	IT/ 2 zavorre EN/ 2 ballasts FR/ 2 lests DE/ 2 ballasten ES/ 2 lastres	IT/ 2 zavorre EN/ 2 ballasts FR/ 2 lests DE/ 2 ballasten ES/ 2 lastres	IT/ 3 zavorre EN/ 3 ballasts FR/ 3 lests DE/ 3 ballasten ES/ 3 lastres	IT/ 3 zavorre EN/ 3 ballasts FR/ 3 lests DE/ 3 ballasten ES/ 3 lastres	
	A (cm)	695	868	1042	1390	1564
	B (cm)	592	592	592	592	592
IT/ CON PIASTRE EN/ WITH PLATES FR/ AVEC PLAQUES DE/ MIT PLATTEN ES/ CON PLACAS						
11 cm 6 cm 22 cm 29 cm max 537 cm max 268 cm max 7° 230 cm						
IT/ Dimensioni EN/ Dimensions FR/ Dimensions DE/ Abmessungen ES/ Dimensiones	2	3	4	5	6	
	IT/ 4 piastre EN/ 4 plates FR/ 4 plaques DE/ 4 Platten ES/ 4 placas	IT/ 4 piastre EN/ 4 plates FR/ 4 plaques DE/ 4 Platten ES/ 4 placas	IT/ 4 piastre EN/ 4 plates FR/ 4 plaques DE/ 4 Platten ES/ 4 placas	IT/ 6 piastre EN/ 6 plates FR/ 6 plaques DE/ 6 Platten ES/ 6 placas	IT/ 6 piastre EN/ 6 plates FR/ 6 plaques DE/ 6 Platten ES/ 6 placas	
	A (cm)	695	868	1042	1390	1564
	B (cm)	592	592	592	592	592

IT/ La struttura è dimensionata per sopportare un carico neve distribuito pari a **120 kg/m²**, in conformità alle prescrizioni delle *Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 (NTC 2018) ed Eurocodice 1 (EN1991)*, e ad una pressione generata dal vento fino a una velocità di riferimento di **100 km/h**, per un sito di esposizione in categoria III, come previsto dalla stessa normativa.
Le dimensioni della struttura sono personalizzabili in base alle richieste del cliente. Le misure indicate si riferiscono a pannelli fotovoltaici da 1722 × 1134 mm. La versione con piastre richiede fondazioni per l'ancoraggio al suolo.

EN/ The structure is designed to withstand a distributed snow load of **120 kg/m²**, in compliance with *NTC 2018 and Eurocode 1 (EN1991)*, and wind pressure generated by a reference speed of up to **100 km/h**, for an exposure category III site, as required by the regulations.
The structure's dimensions can be customized according to client needs.
The listed measurements are based on photovoltaic panels of 1722 × 1134 mm. The version with plates requires a foundation system for ground anchoring.

FR/ La structure est dimensionnée pour supporter une charge de neige répartie de **120 kg/m²**, conformément aux *NTC 2018 et à l'Eurocode 1 (EN1991)*, ainsi qu'une pression due au vent avec une vitesse de référence allant jusqu'à **100 km/h**, pour un site en catégorie d'exposition III, comme prévu par la réglementation.
Les dimensions de la structure sont personnalisables selon la demande du client. Les mesures indiquées se réfèrent à un panneau photovoltaïque de 1722 × 1134 mm. La version avec plaques nécessite un système de fondation pour l'ancrage au sol.

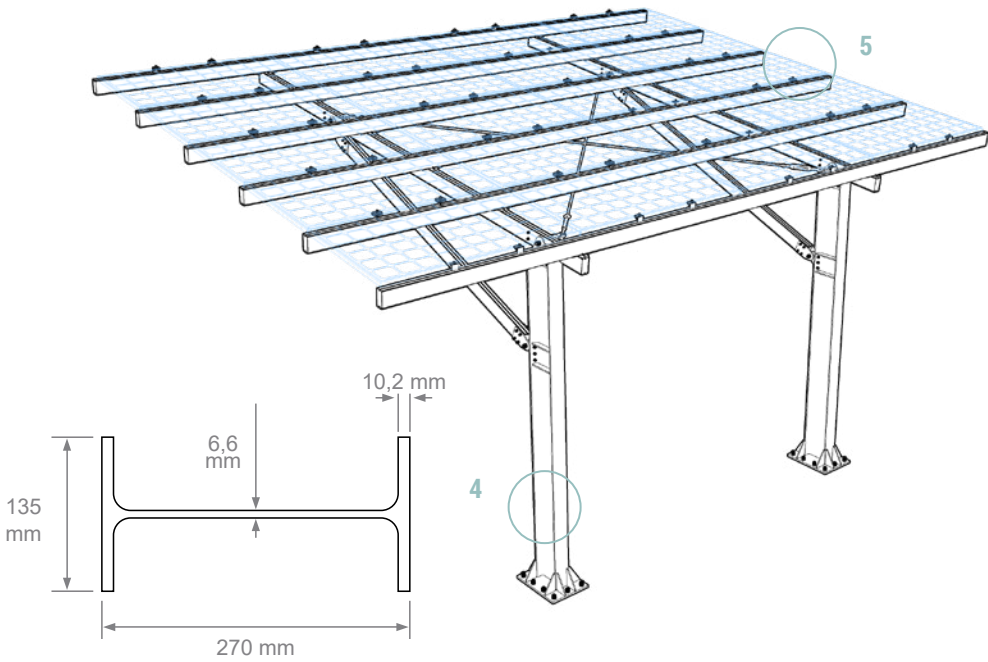
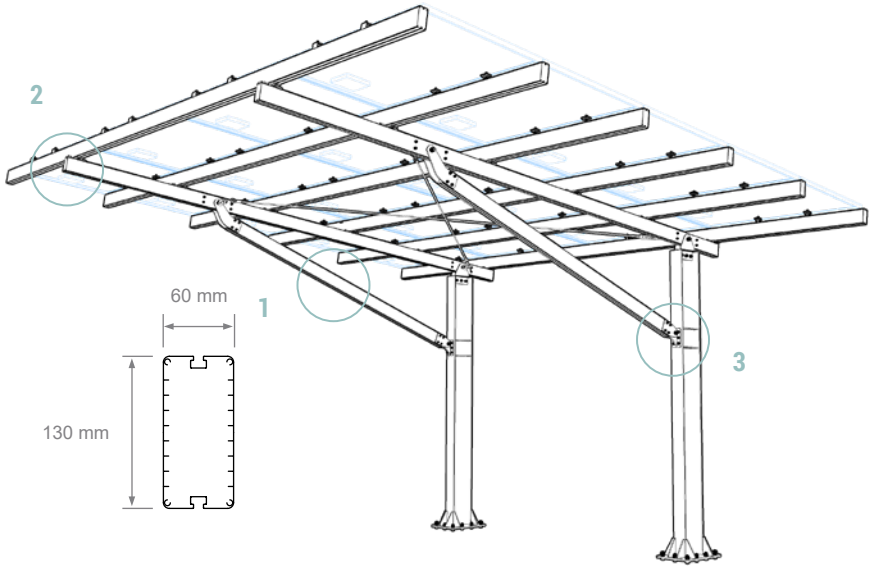
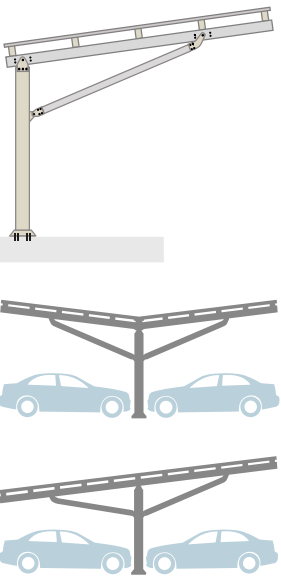
DE/ Die Struktur ist ausgelegt für eine gleichmäßig verteilte Schneelast von **120 kg/m²**, gemäß den *NTC 2018 und Eurocode 1 (EN1991)*, sowie für Winddruck bei einer Referenzgeschwindigkeit von bis zu **100 km/h** an einem Standort der Expositions-kategorie III, entsprechend den geltenden Vorschriften.
Die Strukturmaße sind an Kundenwünsche anpassbar. Die angegebenen Maße basieren auf einem Photovoltaikmodul von 1722 × 1134 mm. Die Ausführung mit Platten erfordert ein Fundament zur Bodenverankerung.

ES/ La estructura está dimensionada para soportar una carga de nieve distribuida de **120 kg/m²**, conforme a las *NTC 2018 y al Eurocódigo 1 (EN1991)*, y la presión del viento generada por una velocidad de referencia de hasta **100 km/h**, para un sitio de exposición en categoría III, según la normativa vigente.
Las dimensiones de la estructura son personalizables según la solicitud del cliente. Las medidas indicadas corresponden a paneles fotovoltaicos de 1722 × 1134 mm. La versión con placas requiere un sistema de cimentación para el anclaje al suelo.

Pensilsole Cantilever

IT/ CONFIGURAZIONI STRUTTURA EN/ STRUCTURE CONFIGURATIONS FR/ CONFIGURATIONS DE STRUCTURE
DE/ STRUKTURKONFIGURATIONEN ES/ CONFIGURACIONES DE ESTRUCTURA

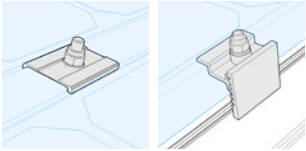
IT/ Con piastre EN/ With plates FR/ Avec plaques DE/ Mit Platten ES/ Con placas



- 1 IT/ Profilo
EN/ Profile
FR/ Profil
DE/ Profil
ES/ Perfil
- 4 IT/ Montante sottoposto a zincatura a caldo e verniciatura a polvere poliester
EN/ Upright hot-dip galvanized and coated with polyester powder paint
FR/ Montant galvanisé à chaud et peint avec une poudre polyester
DE/ Stahlpfosten, feuerverzinkt und mit Polyesterpulver beschichtet
ES/ Montante galvanizado en caliente y pintado con polvo de poliéster

- 2 IT/ Tappi in alluminio sottoposti a verniciatura in polvere poliester
EN/ Aluminum caps with polyester powder coating
FR/ Bouchons en aluminium avec peinture en poudre polyester
DE/ Aluminiumkappen mit Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Tapones de aluminio con pintura en polvo de poliéster
- 3 IT/ Piastre in acciaio sottoposte a verniciatura in polvere poliester
EN/ Steel plates with polyester powder coating
FR/ Plaques en acier avec peinture en poudre polyester
DE/ Stahlplatten mit Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Placas de acero con pintura en polvo de poliéster

- 5 IT/ Sistema di fissaggio rapido integrato
EN/ Integrated quick fastening system
FR/ Système de fixation rapide intégré
DE/ Integriertes Schnellbefestigungssystem
ES/ Sistema de fijación rápida integrado



1 | 4

IT/ COLORI DELLA STRUTTURA
EN/ STRUCTURE COLORS
FR/ COULEURS DE LA STRUCTURE
DE/ FARBEN DER STRUKTUR
ES/ COLORES DE LA ESTRUCTURA



NON STANDARD

IT/ Finitura ruvida opaca, verniciatura a polvere poliester
EN/ Matte rough finish, polyester powder coating
FR/ Finition rugueuse mate, peinture en poudre polyester
DE/ Matte raue Oberfläche, Polyester-Pulverbeschichtung
ES/ Acabado rugoso mate, pintura en polvo de poliéster



IT/ Altre colorazioni su richiesta
EN/ Other Colors Available on Request
FR/ Autres Coloris sur Demande
DE/ Weitere Farben auf Anfrage Verfügbar
ES/ Otros Colores Disponibles Bajo Pedido

2

IT/ COLORE DEI TAPPI
EN/ CAP COLOR
FR/ COULEUR DES BOUCHONS
DE/ FARBE DER KAPPEN
ES/ COLOR DE LOS TAPONES



RAL 7044

3

IT/ COLORE PIASTRE IN ACCIAIO
EN/ STEEL PLATE COLOR
FR/ COULEUR DES PLAQUES EN ACIER
DE/ FARBE DER STAHLPLATTEN
ES/ COLOR DE LAS PLACAS DE ACERO



RAL 7044

IT/ CON PIASTRE EN/ WITH PLATES FR/ AVEC PLAQUES DE/ MIT PLATTEN ES/ CON PLACAS

max 500 cm

max 250 cm

max $\pm 7^\circ$

285 cm

210 cm

	2	3	4	5	6
IT/ Dimensioni EN/ Dimensions FR/ Dimensions DE/ Abmessungen ES/ Dimensiones	 IT/ 2 montanti EN/ 2 uprights FR/ 2 montants DE/ 2 Pfosten ES/ 2 montantes	 IT/ 2 montanti EN/ 2 uprights FR/ 2 montants DE/ 2 Pfosten ES/ 2 montantes	 IT/ 3 montanti EN/ 3 uprights FR/ 3 montants DE/ 3 Pfosten ES/ 3 montantes	 IT/ 3 montanti EN/ 3 uprights FR/ 3 montants DE/ 3 Pfosten ES/ 3 montantes	 IT/ 4 montanti EN/ 4 uprights FR/ 4 montants DE/ 4 Pfosten ES/ 4 montantes
A (cm)	695	868	1042	1390	1564
B (cm)	592	592	592	592	592

IT/ La struttura è dimensionata per sopportare un carico neve distribuito pari a **120 kg/m²**, in conformità alle prescrizioni delle *Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 (NTC 2018)* ed *Eurocodice 1 (EN1991)*, e ad una pressione generata dal vento fino a una velocità di riferimento di **100 km/h**, per un sito di esposizione in categoria III, come previsto dalla stessa normativa.

Le dimensioni della struttura sono personalizzabili in base alle richieste del cliente. Le misure indicate si riferiscono a pannelli fotovoltaici da 1722 x 1134 mm. La versione con piastre richiede fondazioni per l'ancoraggio al suolo.

EN/ The structure is designed to withstand a distributed snow load of **120 kg/m²**, in compliance with *NTC 2018 and Eurocode 1 (EN1991)*, and wind pressure generated by a reference speed of up to **100 km/h**, for an exposure category III site, as required by the regulations.

The structure's dimensions can be customized according to client needs.

The listed measurements are based on photovoltaic panels of 1722 × 1134 mm. The version with plates requires a foundation system for ground anchoring.

FR/ La structure est dimensionnée pour supporter une charge de neige répartie de **120 kg/m²**, conformément aux *NTC 2018* et à l'*Eurocode 1 (EN1991)*, ainsi qu'une pression due au vent avec une vitesse de référence allant jusqu'à **100 km/h**, pour un site en catégorie d'exposition III, comme prévu par la réglementation.

Les dimensions de la structure sont personnalisables selon la demande du client. Les mesures indiquées se réfèrent à un panneau photovoltaïque de 1722 x 1134 mm. La version avec plaques nécessite un système de fondation pour l'ancrage au sol.

DE/ Die Struktur ist ausgelegt für eine gleichmäßig verteilte Schneelast von **120 kg/m²**, gemäß den **NTC 2018 und Eurocode 1 (EN1991)**, sowie für Winddruck bei einer Referenzgeschwindigkeit von bis zu **100 km/h** an einem Standort der Expositionskategorie III, entsprechend den geltenden Vorschriften.

Die Strukturmaße sind an Kundenwünsche anpassbar. Die angegebenen Maße basieren auf einem Photovoltaikmodul von 1722 × 1134 mm. Die Ausführung mit Platten erfordert ein Fundament zur Bodenverankerung.

ES/ La estructura está dimensionada para soportar una carga de nieve distribuida de **120 kg/m²**, conforme a las **NTC 2018 y al Eurocódigo 1 (EN1991)**, y la presión del viento generada por una velocidad de referencia de hasta **100 km/h**, para un sitio de exposición en categoría III, según la normativa vigente.

Las dimensiones de la estructura son personalizables según la solicitud del cliente. Las medidas indicadas corresponden a paneles fotovoltaicos de 1722 x 1134 mm. La versión con placas requiere un sistema de cimentación para el anclaje al suelo.

Garanzia e qualità

Warranty and Quality/Garantie et Qualité
Garantie und Qualität/Garantía y Calidad



IT/ I prodotti sono certificati CE e accompagnati dalla dichiarazione di prestazione (DOP) fino all'installazione. Tutti i teli utilizzati sono forniti con certificati di ignifugazione. Le strutture, verificate secondo le normative DM 17 gennaio 2018 (NTC 2018) e UNI EN 1991, garantiscono conformità ai carichi previsti. Gli elementi strutturali in alluminio hanno una garanzia di 5 anni*. Dal 1990 progettiamo e industrializziamo le nostre collezioni interamente in Italia, presso gli stabilimenti di Poggio Renatico.

*Per dettagli sulla garanzia, consultare le condizioni generali di vendita Giulio Barbieri S.r.l. nel listino ufficiale.

EN/ The products are CE certified and come with a Declaration of Performance (DOP) until installation is complete. All fabrics used are supplied with fire-retardant certification. The structures comply with load requirements according to DM January 17, 2018 (NTC 2018) and UNI EN 1991 regulations. Aluminum structural elements have a 5-year warranty*. Since 1990, we have been designing and manufacturing our collections entirely in Italy, at our Poggio Renatico facilities.

*For warranty details, please refer to Giulio Barbieri S.r.l.'s general sales conditions in the official price list.

FR/ Les produits sont certifiés CE et accompagnés de la déclaration de performance (DOP) jusqu'à l'installation complète. Tous les textiles utilisés sont fournis avec des certificats de résistance au feu. Les structures sont conformes aux charges réglementées par la norme DM du 17 janvier 2018 (NTC 2018) et UNI EN 1991. Les éléments structurels en aluminium bénéficient d'une garantie de 5 ans*. Depuis 1990, nous concevons et fabriquons nos collections entièrement en Italie, dans nos usines de Poggio Renatico.

*Pour plus de détails sur la garantie, veuillez consulter les conditions générales de vente de Giulio Barbieri S.r.l. dans la liste officielle des prix.

DE/ Die Produkte sind CE-zertifiziert und werden mit einer Leistungserklärung (DOP) bis zur vollständigen Installation geliefert. Alle verwendeten Planen sind mit Zertifikaten zur Brandschutzklassifizierung ausgestattet. Die Strukturen erfüllen die Lastanforderungen gemäß DM 17. Januar 2018 (NTC 2018) und UNI EN 1991. Die Aluminium-Strukturelemente haben eine Garantie von 5 Jahren*. Seit 1990 entwerfen und fertigen wir unsere Kollektionen vollständig in Italien, in unseren Werken in Poggio Renatico.

*Für Garantiebedingungen siehe die allgemeinen Verkaufsbedingungen von Giulio Barbieri S.r.l. im offiziellen Preisverzeichnis.

ES/ Los productos están certificados con el marcado CE y se entregan con la declaración de prestaciones (DOP) hasta su instalación completa. Todos los tejidos utilizados cuentan con certificados de resistencia al fuego. Las estructuras cumplen con las cargas previstas por las normativas DM 17 de enero de 2018 (NTC 2018) y UNI EN 1991. Los elementos estructurales de aluminio tienen una garantía de 5 años*. Desde 1990, diseñamos e industrializamos nuestras colecciones íntegramente en Italia, en nuestras fábricas de Poggio Renatico.

*Para más detalles sobre la garantía, consulte las condiciones generales de venta de Giulio Barbieri S.r.l. en el listado de precios oficial.

IT/ Contatti EN/ Contacts FR/ Contacts
DE/ Kontakte ES/ Contactos

Giulio Barbieri S.r.L.

Via Ferrara, 41
44028 Poggio Renatico (FE) - Italia
info@giuliobarbieri.it
Tel. (+39) 0532 821511
Fax (+39) 0532 821555

www.giuliobarbieri.it



ADERENTE A
**CONFINDUSTRIA EMILIA
AREA CENTRO**
Le imprese di Bologna,
Ferrara e Modena

IT/ Le immagini di questo catalogo appartengono a Giulio Barbieri S.r.L., ne è vietata la riproduzione non autorizzata. Le informazioni sui prodotti possono variare in base all'evoluzione dell'offerta commerciale.

EN/ The images in this catalog belong to Giulio Barbieri S.r.L.; unauthorized reproduction is prohibited. Product information may change based on commercial offer updates.

FR/ Les images de ce catalogue appartiennent à Giulio Barbieri S.r.L., toute reproduction non autorisée est interdite. Les informations produits peuvent évoluer selon l'offre commerciale.

DE/ Die Bilder in diesem Katalog gehören Giulio Barbieri S.r.L.; eine unautorisierte Vervielfältigung ist untersagt. Produktinformationen können sich mit der Anpassung des kommerziellen Angebots ändern.

ES/ Las imágenes de este catálogo son propiedad de Giulio Barbieri S.r.L.; se prohíbe su reproducción no autorizada. La información de los productos puede cambiar según la oferta comercial.



giuliobarbieri.it